ПРИБАВЛЕНІЕ

КЪ НИЖЕГОРОДСКИМЪ ГУБЕРНСКИМЪ ВѢДОМОСТЯМЪ.

№ 41

ИЗВѢСТІЯ.

1. Способъ разрывать камни огнемъ.

Камень, который нужно разорвать, должно не много подрыть или обрыть съ одной стороны какъ окажется удобнѣе, смотря по величинѣ, виду и положенію его въ землѣ; или, ежели камень не очень великъ, еще лучше приподнять одну его сторону. Въ обѣихъ сихъ случаяхъ, подъ камнемъ или около его въ углубленіи, должно быть столько пространства, чтобы можно было развести небольшой огонь. Этотъ огонь стараться содержать равно, направляя его такъ, чтобъ камень не весь вдругъ накаливался, а только нѣкоторая бы часть его постоянно нагрѣвалась. Отъ этаго нагрѣванія, вода, которая всегда находится въ скважинахъ камня, обратится въ пары, и силою своего расширенія разорветъ камень, такъ, что онъ треснетъ на нѣсколько частей.

Успѣхъ этой работы зависитъ не столько отъ свойства камня, сколько отъ сноровки въ содержаніи огня, и тщательнаго наблюденія за трещинами. Часто случается, что камень уже треснулъ весь или въ нѣкоторой части, а трещины едва бываютъ замѣтны. Потому, надобно какъ можно чаще и внимательнѣе камень осматривать, и какъ скоро трещины окажутся, чтобы не тратить напрасно ни времени ни горючаго матеріала, тотчасъ отдѣлившіеся глыбы отвалить отъ камня, и убрать въ сторону, а огонь подложить подъ остальную часть камня. Такъ продолжать, пока весь камень будетъ разрушенъ.

Испытавъ, подъ личнымъ моимъ распоряженіемъ, всѣ извѣстные спо-

собы очищать поля отъ большихъ камней, и находя ихъ несовсѣмъ для меня удобными, я употребляю теперь, нѣсколько лѣтъ уже этотъ простой, легкій и безопасный способъ, очевидно не требующій никакихъ важныхъ издержекъ. Для меня, особенно онъ выгоденъ тѣмъ, что посредствомъ его мои каменистыя поля успѣваютъ очищаться, почти безъ остановки другихъ работъ.

Для этаго дѣла, особенные работники у меня рѣдко назначаются, но тѣже крестьяне, или артелью на какую нибудь полевую работу, по пути, подрываютъ или приподнимаютъ нѣсколько камней, и, оставя ихъ въ этомъ положеніи, принимаются за настоящую свою работу. Разводятъ же огни и разжигаютъ камни дворовые мальчики; они же, посредствомъ не тяжелаго остраго лома, или даже большихъ барочныхъ гвоздей (вбивая ихъ потихоньку молоткомъ въ трещины), отваливаютъ отдѣлившіяся глыбы. Изъ коихъ, мелкія, по мѣрѣ того какъ онѣ откалываются, сами мальчики убираютъ желѣзными скобками (*) и баграми; тяжелыя же оставляютъ до возвращенія работниковъ.

Эта работа для мальчиковъ нисколько не трудна, и они у меня съ охотою, и даже еще съ большимъ радѣніемъ и успѣхомъ, противъ большихъ, исполняютъ ее. Если же много, и очень крупныхъ камней вдругъ разрываются, въ такомъ случаѣ назначается еще взрослый работникъ, а иногда и болѣе, смотря по надобности.

А. П.

2. Два способа отъ крысъ и мышей, въ хлѣбныхъ анбарахъ.

Во Французскомъ журналѣ J'Agronome, нѣкто Буржуа, послѣ пространнаго разсужденія о вредѣ, причиняемомъ этими животными, предлагаетъ изобрѣтенный имъ, и слѣдовательно отличный, вѣрный и дешевый способъ избавиться отъ нихъ. Вотъ онъ: вокругъ всего строенія надобно выкопать ровъ, въ два фута ширины и глубины; землю изъ него привалить къ стѣнамъ анбара, какъ можно круче, и убить ее крѣпко. Въ откосъ, воткнуть горизонтально рядъ стеколъ (пожалуй хоть и битыхъ), плотно примыкающихъ одно къ другому, и выставляющихся прямымъ угломъ на $1\frac{1}{2}$ вершка изъ за земли. Крысы, вскарабкавшись по гладкой поверхности земляного откоса, и встрѣтя эту стеклянную рогатку, черезъ которую перелѣсть немогутъ, къ немалой досадѣ своей, должны возвратиться вспять, а въ анбаръ уже не попадутъ. Если, что легко быть мо-

(*) Скобкою у насъ называютъ желѣзныя двурогія вилы, съ загнутыми въ низъ остріями.

жетъ, уже до устроенія этой отрады, были мыши въ анбарѣ, то Буржуа избавляется и отъ нихъ помощію благодѣтельныхъ своихъ стеклышковъ: незванные гости, наѣвшись въ анбарѣ хлѣба, безъ сомнѣнія захотятъ напиться и пойдутъ искать воды, въ сухомъ маленькомъ рвѣ. Сбѣгая сверху, крысы перепрыгнутъ легко чрезъ сторожевыя стеклышки, а назадъ уже къ верху попасть не въ состояніи, и тогда анбаръ отъ нихъ очистится. Любо слушать, какъ изобрѣтатель восхищается благодѣтельнымъ дѣйствіемъ своей стеклянной выдумки *коей пользу*, говоритъ онъ самъ, *можно легко оцѣнить уже по одному описанію* (dont l'utilité peut s'apprécier facilement à sa seule énonciation), Правда!

Не такъ прозрачно, но кажется дѣльнѣе, средство предлагаемое однимъ Нѣмецкимъ хозяиномъ въ журналѣ Universalblatt и проч. Замѣтивъ случайно, что мыши не терпятъ запаха травы *Щелкунъ*, или *Песій языкъ*, Cynoglossum officinale, хозяинъ вздумалъ употреблять его въ своихъ анбарахъ, и тѣмъ освободилъ анбары отъ крысъ и мышей, такъ, что въ продолженіе нѣсколькихъ уже лѣтъ, ихъ тамъ не видно. Онъ собираетъ эту траву, въ началѣ лѣта, когда бываетъ она въ сильнѣйшемъ ростѣ (до распущенія цвѣта), и размозживъ нѣсколько стебли, раскладываетъ ее тамъ, гдѣ водятся эти животныя, которыя отъ довольно сильнаго запаха ея, тотчасъ изчезаютъ. *Щелкунъ*, сушеный на зиму также дѣйствуетъ, если размочить его не много въ горячей водѣ; но тогда надобно класть его нѣсколько болѣе, нежели свѣжаго.

Это средство очень просто, и у всѣхъ подъ руками: *Щелкунъ* ростетъ вездѣ по лугамъ и полямъ. Очень бы желательно было, чтобы наши сельскіе хозяева, испытавъ его на дѣлѣ, увѣдомили чрезъ Земледѣльческую Газету объ успѣхѣ.

(Изъ Землед. Газ.)

3. О пріѣхавшихъ и выѣхавшихъ.

(съ 30 Сентября по 7 число Октября 1839 года.)

Прибыли: изъ Москвы—Генералъ-Лейтенантъ *Трищатный*, Генералъ-Маіоры: *Бейтковскій* и *Матушевичъ*, изъ Томска—Дѣйствительный Статскій Совѣтникъ *Завилейскій*, изъ Москвы—Полковникъ *Аничковъ*, изъ Симбирска—Надворный Совѣтникъ *Богеоутъ*, изъ С. Петербурга—Чиновникъ 7 класса *Мамышевъ*, изъ Кяхты—Коллежскій Ассесоръ *Татариновъ*, изъ С. Петербурга—Титулярный Совѣтникъ Графъ *Сологубъ*, изъ Макарьева—Ротмистръ *Купреяновъ*, изъ Козмодемьянска—Капитанъ *Давыдовъ*, изъ Иркутска—Маіоръ *Лотаверсъ*, изъ Макарьева—Коллежскій Регистраторъ *Калитинъ*, изъ С. Петербурга—Поручикъ—*Ковалевскій*, изъ Княгинина—Поручикъ *Евскій*, остановились Крем-

левской части; изъ Казани — Губернскій Секретарь *Горшковъ*, остановился Рождественской части.

Выѣхали: въ Москву - Генералъ-Лейтенантъ *Фроловъ*, во Владиміръ — Генералъ-Маіоръ *Матушевичь*, въ Арзамасъ — Дѣйствительный Статскій Совѣтникъ *Шлиппенбахъ*, въ С. Петербургъ — Дѣйствительный Статскій Совѣтникъ *Завилейскій* и Надворный Совѣтникъ *Боггоутъ*, Маіоръ *Лотаверсъ*, Коллежскій Ассесоръ *Татариновъ*, въ Ярославль — Капитанъ *Давыдовъ*, въ Макарьевъ — Ротмистръ *Купреяновъ*, въ Оренбургъ — Поручикъ *Ковалевскій*, въ Княгинин — Поручикъ *Евскій*, въ Кострому — Поручикъ *Кофманъ*, въ Казань — Губернскій Секретарь *Горшковъ*.

Метеорологическія наблюденія, дѣланныя при Нижегородской Губернской Гимназіи съ 1-го по 8 число Октября 1839 года.

Дни мѣсяца по старому штилю.	9 часовъ утра.				Полдень.				3 часа по полудни				9 часовъ вечера.			
	Барометръ въ миллиметрахъ.	Термометръ Реомюра при барометрѣ.	Термометръ Реомюра на воздухѣ.	Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.	Барометръ въ миллиметрахъ.	Термометръ Реомюра при барометрѣ.	Термометръ Реомюра на воздухѣ.	Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.	Барометръ въ миллиметрахъ.	Термометръ Реомюра при барометрѣ.	Термометръ Реомюра на воздухѣ.	Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.	Барометръ въ миллиметрахъ.	Термометръ Реомюра при барометрѣ.	Термометръ Реомюра на воздухѣ.	Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.
1.	765,0.	15,4.	3,2.	Тихо шуманъ.	765,3.	16,4.	3,4.	Тихо шуманъ.	6[illegible],4	16,6	3,8	Тихо шуманъ.	765,8.	16,9.	4,3.	Тихо покрыто,
2.	766,3.	17,9.	5,4.	Тихо покрыто.	766,9.	17,9.	8,7.	Тихо малыя облака.	767,3.	18,4.	8,4.	Тихо облачно.	767,5.	18,0.	7,3.	Тихо покрыто.
3.	768,8.	18,8.	6,8.	Тихо покрыто.	768,8.	19,2.	7,9.	Тихо покрыто.	768,8.	19,0.	5,3.	Тихо покрыто.	76[illegible],8	19,4.	4,2.	Тихо шуманъ.
4	768,7	18,0.	6,3.	Тихо чисто.	768,3.	18,7.	9,0.	Тихо чисто.	768,3	18,7.	9,2.	Тихо чисто.	768,5.	19,0	5 0	Тихо чисто.
5.	768,8	19,2.	5,8.	Тихо чисто.	768,6.	19,0.	11,4	Тихо чисто.	768,5.	19,2.	10,3	Тихо чисто.	768,2.	18,7.	4,6.	Тихо чисто.
6.	768,3.	21,0.	4,8.	Тихо малыя облака.	768,0.	21,4.	5,8.	Тихо малыя облака.	767,6.	21,6.	5,5	Тихо малыя облака.	767,0.	21,6	5,2.	Тихо шуменъ.
7.	766,7.	20,9.	6,3.	Тихо покрыто.	766,5.	21,2.	8,3.	Тихо покрыто.	766,2.	24,4.	7,2.	Тихо покрыто.	765,9.	21,0.	3,4.	Тихо покрыто.

Наблюдатель, Старшій учитель Гимназіи, Георгій Шпейеръ

ОБЪЯВЛЕНІЕ

Отъ Комитета учрежденнаго для устройства Нижняго-Новгорода симъ объявляется, что въ ономъ сего Октября двадцать шестаго числа имѣетъ быть открытъ торгъ съ переторжкою чрезъ три дня, на продажу пустопорожняго мѣста, состоящаго въ Нижнемъ-Новгородѣ Кремлевской части въ Ковалихинской улицѣ, значущагося по плану подъ № двѣсти сорокъ шестымъ, заключающее въ себѣ шесть сотъ восемьдесять двѣ квадратныхъ сажени. Почему желающіе пріобрѣсть то мѣсто въ свое владѣніе, въ томъ числѣ и просящая онаго мѣщанка Козлова, вызываются чрезъ сіе въ Комитетъ къ означенному торгу и переторжкѣ, съ тѣмъ, чтобы всѣ они тогда же, то есть при самомъ торгѣ предъявили Комитету фасады по коимъ желаютъ застроить сіе мѣсто.